MINISTÈRE DE L'AGRICULTURE

I.S.S.N. : 0758-2374

DLP - 9-6-86006035

Avertissements agricoles

BULLETIN PÉRIODIQUE DE LA STATION D'AVERTISSEMENTS AGRICOLES DE

BOURGOGNE ET FRANCHE-COMTÉ

SERVICE RÉGIONAL DE LA PROTECTION DES VÉGÉTAUX

Z.I. NORD - B.P. 194 - 21206 BEAUNE CÉDEX

ABONNEMENT ANNUEL : 120 F Régisseur Recettes D.R.A.F. CCP DIJON

☎ 80.22.19.38 ÉDITION GRANDES CULTURES



Bulletin n° 13 - 21 mai 1986

BLE : *premier traitement dès que possible en situations tardives*

ORGE D'HIVER : *intervenir au plus tôt sur parcelles non protégées.*

COLZA :

Sclérotinia : - Floraison vers le 13/5 :*c'est la période pour traiter*
- Floraison vers le 8/5 :*choix du produit*
- Floraison vers le 1/5 :*il est trop tard*

Cylindrosporiose : *traitements si symptômes*

Charançons des siliques : *irréguliers : stade limite G4*

CULTURES LEGUMIERES :

Mildiou de l'oignon : *intervenir.*

BLE

Végétation encore très active ; rattrapage du retard déjà bien amorcé.
Stades moyens : 8-9 (apparition de la dernière feuille). Le stade 10 (dernière feuille complètement dégagée - gonflement) est atteint en situations avancées.

MALADIES

SITUATION :

Faible évolution des maladies du pied. Le rhizoctone est en légère progression. Le piétin verse reste peu fréquent. En situations touchées les attaques atteignent maintenant les tiges.
La septoriose reste dans l'ensemble localisée aux 4è et 3è feuilles. Septoria tritici se rencontre le plus souvent, Septoria nodorum a fait son apparition dans certaines situations.
L'oïdium peut se rencontrer localement. Il reste également localisé aux 4è et 3è feuilles. Les rouilles restent absentes à ce jour.

PRECONISATIONS :

Surveiller principalement les septorioses .
- En situation tardive non encore protegée, le premier traitement est à réaliser dès que possible.
- Dans les autres situations, le ralentissement des septorioses apporté par le premier traitement permet d'attendre le début épiaison pour renouveler la protection fongicide.

ORGES D'HIVER

Stade moyen : épiaison. La floraison est atteinte en situation avancée.

MALADIES

SITUATION :

Progression très sensible de la rhynchosporiose en tous secteurs. La maladie atteint la 2è, voire la 1è feuille dans quelques situations non protégées.

P.58

Imprimerie de la Station BOURGOGNE - FRANCHE-COMTÉ - Directeur Gérant : J. SONDEY N° du certificat d'inscription à la Commission Paritaire des Publications et Agences de Presse : 1700 AD

L'helminthosporiose, beaucoup moins fréquente est cependant présente à un niveau sensible sur quelques parcelles. On note aussi quelques apparitions de taches brunes.
L'oïdium peut se rencontrer également, ainsi que la rouille naine, sans être très important.

PRECONISATIONS :

Dans les situations où le traitement de début épiaison n'aurait pas été appliqué, il convient d'intervenir le plus rapidement possible.

ORGES DE PRINTEMPS

Stades variables suivant les secteurs et les dates de semis, généralement compris entre le décollement de l'épi et le stade 1 noeud.

DESHERBAGE : Rester attentif aux stades limites d'utilisation des produits.

MALADIES

SITUATION : bon état sanitaire en général.

PRECONISATION : surveiller les parcelles durant la montaison pour assurer le cas échéant une protection en cas d'attaque de maladie.

MAIS

LIMACES - VERS GRIS - TIPULES

Surveiller les jeunes levées de façon à intervenir dès l'apparition des premiers dégâts.

COLZA

Les stades s'étalent de G1 (chute des 1ers pétales) à G4 (10 premières siliques bosselées).

CHARANCONS DES SILIQUES

- Présence irrégulière selon les parcelles. L'estimation des niveaux de population est difficile à réaliser.
- De nombreuses parcelles ont atteint la période limite d'intervention ; stade G4 (10 premières siliques bosselées).
- Dans les situations plus tardives justifiant un traitement (1 insecte/plante en moyenne), utiliser des insecticides non dangereux pour les abeilles et ne pas mélanger avec Sportak PF.

CYLINDROSPORIOSE - SCLEROTINIA

SITUATION CYLINDROSPORIOSE :

Sur Jet Neuf, présence de symptômes sur feuilles intermédiaires à supérieures, essentiellement dans les parcelles n'ayant pas reçu de traitement fongicide à la reprise de végétation.
Les conditions météorologiques sont toujours favorbles à cette maladie.

PRECONISATIONS :

► Parcelles en situation tardive (début floraison vers le 13/5 environ) et justifiant une application fongicide (risque sclérotinia et/ou cylindrosporiose) c'est la période pour intervenir.

► Parcelles en situation moyenne : début floraison vers le 8-10 mai environ : faire le traitement dès que possible :

- si risque sclérotinia seul : utiliser Ronilan 1,5 kg/ha ou Sumisclex 1,5 l/ha
- si risque sclérotinia et cylindrosporiose (variété Jet Neuf et symptômes sur feuilles intermédiaires ou supérieures), ajouter 500 g de *carbendazime* ou *bénomyl* à l'une des spécialités précédentes
- si risque cylindrosporiose seul : utiliser :*carbendazime* ou *bénomyl* 500 g m.a/ha ;
  Sportak PF 1,5 l/ha - Sportak MZ 1 l + 3,5 l/ha.

.../..

ALTERNARIA

GENERALITES :

Les symptômes se traduisent par des taches noires, d'abord sur feuilles de la base, se reporter à la fiche couleur avec les différentes maladies (bulletin n° 3 du 28/2/86).

La période d'intervention s'étale du stade G4 (10 premières siliques bosselées) à trois semaines avant la récolte : Dans notre région sa durée est d'environ 1 mois.

Les spécialités utilisables :

Kidan	: 2 l à 1,5 l/ha	dose réduite en traitement tardif
Rovral	: 1 kg à 0,75 kg/ha	
Sumisclex	: 1,5 l/ha	

SITUATION :

Localement des symptômes très caractéristiques sont observés sur les feuilles basses. *Surveiller*

CULTURES LEGUMIERES

MILDIOU DE L'OIGNON

SITUATION :

Les conditions météorologiques actuelles sont favorables aux contaminations.

PRECONISATION :

Dès qu'il sera possible de pénétrer dans les parcelles réaliser une première intervention avec l'un des produits suivants (dose /hl) :

- *captafol* 170 g de matière active
- *mancozèbe* 160 g de matière active
- *manèbe* 200 g de matière active
- *cymoxanil + folpel + cuivre* (Antéor C - 0,5 kg)
- *cymoxanil + folpel + captafol* (Sygan - 0,36 kg, Sygan L - 0,25 l)
- *cymoxanil + mancozèbe* (Fulvax, Rémiltine, Rémiltine S - 0,25 kg)
- *cymoxanil + mancozèbe + cuivre* (Rémiltine CS - 0,25 kg)
- *oxadixyl + mancozèbe + cymoxanil* (Pulsan - 0,25 kg)

*

* *

P59